 	Claims	

	A	рp	li	cat	io	n/	C	on	tr	ol	No	٥.
--	---	----	----	-----	----	----	---	----	----	----	----	----

10/646,942

Examiner

ISUMI ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Anthony Gutierrez

2857

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

		ш						1		
Cla	im			_		ate				\neg
				_	-	alt		_		ᅢ
Final	Original	72/2/08								
	1	7					-			\vdash
	-	Y .	-	\vdash				-	_	H
	3	H								$\vdash \vdash$
	4	H								\dashv
-	: _	\vdash				_	_			П
	6	\vdash								П
	1 2 3 4 5 6	\vdash								П
	8									
	9	\Box								
	10	\prod								
	11	\coprod								Ш
	12	Ш								Ш
	13	Щ		Ш		L.,				Ш
	8 9 10 11 12 13 14 15 16	Ц							_	Ш
<u> </u>	15	1			Щ					Ш
	16		<u> </u>	_	_	_			_	
	17	4	⊨							Н
	18	_	<u> -</u> -				_		<u> </u>	Н
<u> </u>	19	-	<u> </u>		\vdash			_	<u> </u>	Н
<u> </u>	20	 	┝	H					⊢	-
<u> </u>	21	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_		-		-	
<u> </u>	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	⊢	⊢	 	_	-	-	-	-	\vdash
	24		┝	┝		_		\vdash	┢	H
-	25	-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	26	-	H	\vdash	_	-			\vdash	\vdash
	27	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash	Н
	28	 			_			\vdash	\vdash	П
	29				_		Г		Г	
	30									
	30 31		_	<u> </u>			Г	Γ		
	32									
	32 33									
	34									
	35	匚								
	36	L				_	<u> </u>	_		
<u></u>	37	L	_	<u> </u>			_	<u> </u>		Щ
<u></u>	38	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	39	<u> </u>	<u> </u>		_	_	_		├-	_
<u> </u>	40	-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	_
-	41	<u> </u>		 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			\vdash
<u> </u>	42	1—	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	-	-	\vdash	\vdash
\vdash	43	├-	-	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	 —	-	\vdash
-	45	\vdash	\vdash		-	-	-	-	\vdash	-
-	46	├-	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	47	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	 	 	Н
	48	\vdash	 		\vdash	\vdash	<u> </u>			\vdash
	49	T	\vdash	_	 	\vdash		_	 	
	175	1	I					1	1	1

Cla	aim				Г	Date	•			
		\Box			ī					
-	nal									
Final	Original									
	ō									
	51		-	-	-					
	51 52	-	_	-	Н	_	_			\vdash
	52	-		-		-	_			_
	53 54 55	H	-	-			\vdash	_	_	—
	55		-							_
	56		\vdash					_	_	_
├	57	Н		\vdash	_	_	_	-	_	_
	58	H		\vdash	-	-	-	-		_
	59	\vdash	_	 	-	-				
	60		_	\vdash	-	-		-		
	64		-	⊢					_	
<u> </u>	61		⊢	-		\vdash	\vdash	\vdash		
 	62 63	\vdash	\vdash	-	-	H	\vdash	\vdash		
 	64	\vdash	 	 	⊢	H	\vdash	\vdash		\vdash
	64 65	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
<u> </u>	66	-	├	\vdash	H	\vdash	 - 		<u> </u>	\vdash
-	66	-	⊢	_		-	-	Ŀ	_	⊢
	67 68	H	⊢	-	-		<u> </u>			-
	68		<u> </u>		_		⊢	⊢		⊢
	69	_		-				-		H
	70 71		_	⊢	<u> </u>	<u> </u>		 	_	⊢
	71	<u> </u>	\vdash	⊢	├	<u> </u>	_	_	\vdash	┝
	72	-	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	_	
	72 73 74 75 76 77		ļ	_	┡			_	-	<u> </u>
	74		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	L	
	/5	<u> </u>	_	H	_	ļ		_	_	
	76	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ŀ	
	1//	ļ		L	⊢	<u> </u>	_			_
	78 79	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		L		
	79	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L
	80	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	\vdash
	81		_	<u> </u>	<u> </u>	┝	L		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	82	<u> </u>	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	83	<u> </u>	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
	84	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>
<u> </u>	85	├	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	86	\vdash	L_		_	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	87	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	88	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	89	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	91	 	<u> </u>	 	_		_	_	<u> </u>	_
	92	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	93	<u> </u>	<u> </u>	ـ	_	_	⊢	L	<u> </u>	1
	94	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	95	₩	—	├ —	Ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	L.		<u> </u>
<u> </u>	97	\vdash	_	 _	\vdash			⊢_	<u> </u>	_
<u> </u>	98	_	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ		L.	_	_
	99	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	_
	100	<u> </u>	<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		<u>L</u> .	

E E 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 123 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 144	Cli	aim				C	Date	<u> </u>			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145											П
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 144 144 145 144 144	Final	Origina									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 144 144 145 144 144		101							$\overline{}$		\neg
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 144 144 145 144 144		102									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 144 144 145 144 144		103									П
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 145		104									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 145		105									
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 145		106									
109		107									
109		108									П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 145		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 145		110									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		111									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		112									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		113									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		114									
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		115							_		Ш
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		116	<u>L</u>	<u> </u>					_		Ш
120		117			<u> </u>						_
120	<u> </u>	118	_	L	L				L	匚	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		119	_	_		_		_			
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		120	L	L.	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>		Ш
123		121	Ŀ			<u> </u>	<u> </u>	_		_	Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		122			_	_	ļ	<u> </u>		ļ	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		123	ļ	_		_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		124	_		_	_	<u> </u>		_		Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		125	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		126	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		127	<u> </u>		-	-	_	-		_	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		128	-		<u> </u>	_	-	-			Н
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		129	⊢	-	┢	\vdash				-	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		130	├-		├	-	_		_	_	Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	131	 	⊢	 	-			_		Н
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	├──	132	-	⊢	┢	┢	-	 	_	_	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		133		┢	\vdash	┢	-	\vdash	-	-	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	 	135		\vdash	┼	\vdash	\vdash	 	-	-	Н
137 138 139 140 141 142 143 144 145	_	136	-	\vdash	\vdash	 		-		\vdash	Н
139 140 141 142 143 144 145	 	137	\vdash	\vdash	_	 	\vdash	\vdash	 - 	\vdash	Н
139 140 141 142 143 144 145		138		-	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash
140 141 142 143 144 145		139	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
141 142 143 144 145		140	\vdash	\vdash		1	1	 		t	Н
142 143 144 145			t	T		t	H	H	 	\vdash	Н
143 144 145 145 145 145 145 145 145 145 145			\vdash	\vdash			Г		\vdash	 	Н
144				Т		T	Г	T		Г	
145		144		Г	T	T	Т		\vdash	Г	П
			1	Τ	1	T	Ι-	<u> </u>	1		_
146		146		Г	1		\vdash	\vdash		\vdash	
147				Г						\vdash	П
148		148		T			Г		1		\Box
149		149	\Box	Т		Г	Ī	Г	Ι	Г	П
150										Γ	